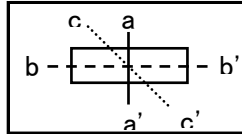
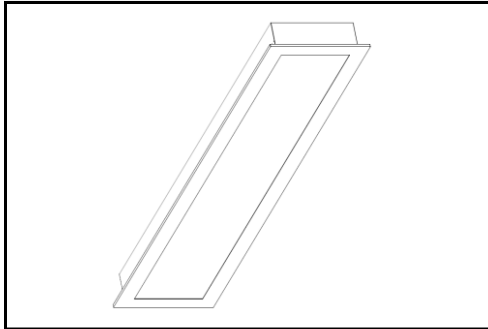
シャープ製LED照明器具　配光データシート　形名　DL-GB04NM

光源	LED
形式	DL-GB04NM
パネル	乳白(アクリル)
色温度	5,000K
保守率	良:0.93 中:0.9 否:0.86
最大取付間隔	a-a 1.3H　b-b 1.5H
備考	

c　a　b　b'　a'　c'

器具光束	5,000 lm
上方光束	0 lm
下方光束	5,000 lm
最大光度	1,772 cd

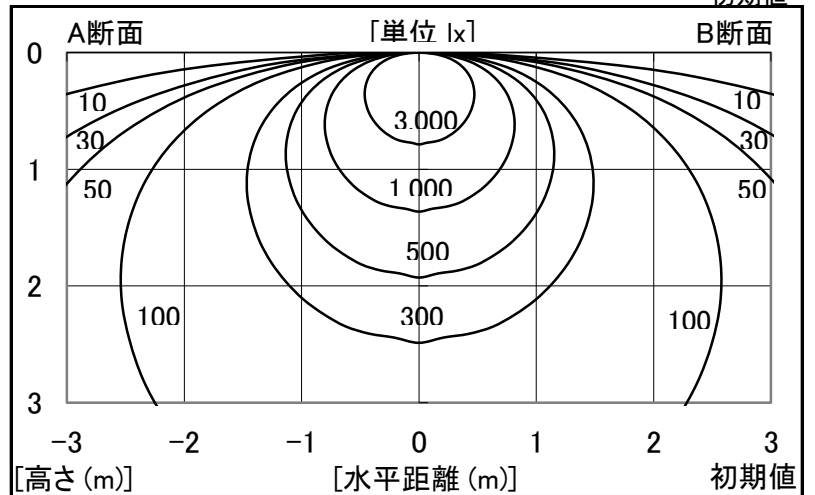
初期値

A断面　[単位 lx]　B断面

0　1　2　3

10　30　50　3,000　1,000　500　300　100　10　30　50　100

−3　−2　−1　0　1　2　3

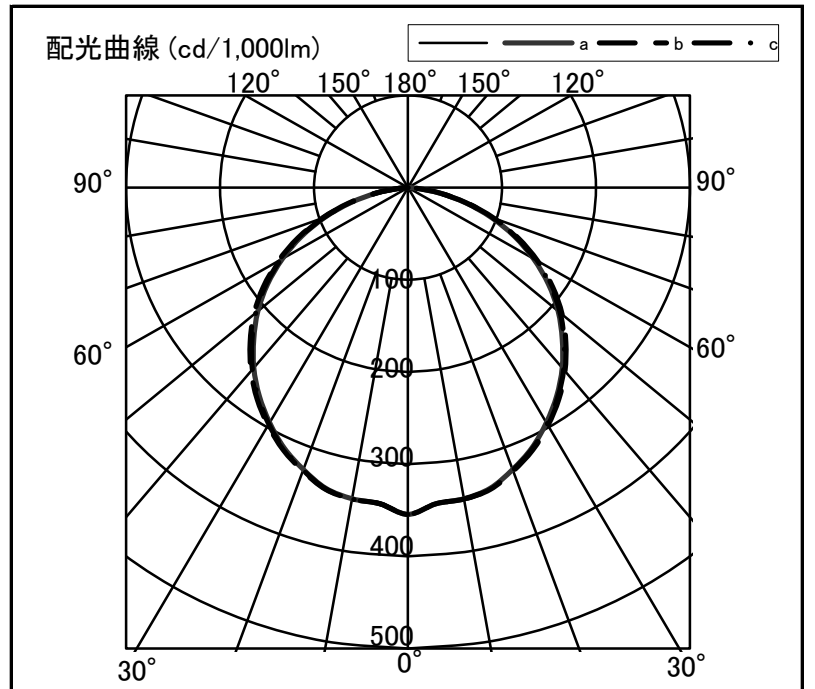
[高さ(m)]　[水平距離(m)]　初期値

角度	光度[cd/1,000lm]		
	A-A'	B-B'	C-C'
0	354	354	354
10	343	343	343
20	325	327	326
30	295	298	296
40	255	260	257
50	209	214	211
60	154	159	157
70	94	98	96
80	34	35	34
90	0	0	0
100	0	0	0
110	0	0	0
120	0	0	0
130	0	0	0
140	0	0	0
150	0	0	0
160	0	0	0
170	0	0	0
180	0	0	0

配光曲線(cd/1,000lm)　a　b　c

120°　150°　180°　150°　120°

90°　90°　60°　60°

100　200　300　400　500

30°　0°　30°

反射率 天井	80						70						50				30		20	0
壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0
床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0
室指数	照明率(×0.01)																			
0.6	63	58	48	46	39	38	61	57	47	45	39	38	46	44	38	37	38	37	32	30
0.8	75	68	60	57	51	49	73	67	59	56	51	49	57	55	49	48	48	47	43	41
1.0	83	75	69	64	60	57	81	73	68	64	59	56	65	62	58	56	56	55	50	48
1.25	91	81	78	71	69	64	88	79	76	71	68	64	73	69	66	63	64	62	57	55
1.5	97	85	84	77	75	70	93	84	82	76	74	69	79	74	72	68	69	67	63	61
2.0	104	91	94	84	85	78	101	89	91	83	84	77	87	81	80	76	77	75	71	69
2.5	109	94	100	88	92	83	105	93	97	87	90	82	92	85	86	81	83	80	76	74
3.0	113	97	104	91	98	87	109	95	101	90	95	86	96	88	91	85	87	83	80	78
4.0	117	100	111	96	105	92	113	98	107	95	102	91	101	92	97	89	92	88	85	83
5.0	120	102	114	98	109	95	116	100	111	97	106	94	104	95	101	92	95	91	88	86
7.0	123	104	119	101	115	99	119	102	115	100	112	98	108	98	105	96	99	94	92	90
10	126	105	123	104	120	102	121	104	118	102	116	101	111	100	109	99	102	97	95	93